


**Evaluación ambiental de seguimiento en el área de influencia de la unidad minera Andaychagua de Volcan Compañía Minera S.A.A., distrito Huay-Huay, provincia Yauli, departamento de Junín
Agua Superficial**
Expediente de evaluación: 003-2022-DEAM-EAS
Código de acción: 0001-6-2022-417

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 1 AS-09					
Fecha: 22/06/2022					
Hora: 12:10					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 391896					
Norte (m): 8700411					
Altitud (m s. n. m.): 4316					
Precisión: ± 3m					
Descripción:		Ubicado en la Quebrada Sin Nombre, aproximadamente a 120 m aguas arriba de la descarga del efluente EM-607.			

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 2 AS-11					
Fecha: 22/06/2022					
Hora: 10:20					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 392160					
Norte (m): 8700469					
Altitud (m s. n. m.): 4224					
Precisión: ± 3m					
Descripción:		Ubicado en la Quebrada Sin Nombre, aproximadamente a 150 m aguas abajo del efluente EM-607.			

Evaluación ambiental de seguimiento en el área de influencia de la unidad minera Andaychagua de Volcan Compañía Minera S.A.A., distrito Huay-Huay, provincia Yauli, departamento de Junín
Agua Superficial
Expediente de evaluación: 003-2022-DEAM-EAS
Código de acción: 0001-6-2022-417

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 3 AS-05 Fecha: 21/06/2022 Hora: 15:00 Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L Este (m): 389802 Norte (m): 8701471 Altitud (m s. n. m.): 4441 Precisión: ± 3m					
					
Descripción: Ubicado en el Río Andaychagua, aproximadamente a 300 metros aguas abajo del efluente EM-604.					

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 4 AS-04 Fecha: 21/06/2022 Hora: 16:45 Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L Este (m): 389306 Norte (m): 8702102 Altitud (m s. n. m.): 4447 Precisión: ± 3m					
					
Descripción: Ubicado en el Río Andaychagua, aguas arriba del efluente EM-604 (inicio de su canalización).					

**Evaluación ambiental de seguimiento en el área de influencia de la unidad minera Andaychagua de Volcan Compañía Minera S.A.A., distrito Huay-Huay, provincia Yauli, departamento de Junín
Agua Superficial**
Expediente de evaluación: 003-2022-DEAM-EAS
Código de acción: 0001-6-2022-417

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 5 AS-61					
Fecha: 23/06/2022					
Hora: 10:25					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 393630					
Norte (m): 8701704					
Altitud (m s. n. m.): 4335					
Precisión: ± 3m					
Descripción:	Ubicado en la Quebrada Sin Nombre (zona ultimatum) aproximadamente a 50 metros aguas arriba de la descarga del efluente proveniente de la bocamina B-AN-23.				


Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 6 AS-50					
Fecha: 23/06/2022					
Hora: 8:55					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 393724					
Norte (m): 8701405					
Altitud (m s. n. m.): 4212					
Precisión: ± 3m					
Descripción:	Ubicado en la Quebrada Sin Nombre (zona ultimatum) aproximadamente a 200 metros aguas abajo del efluente proveniente de la bocamina B-AN-23.				

**Evaluación ambiental de seguimiento en el área de influencia de la unidad minera Andaychagua de Volcan Compañía Minera S.A.A., distrito Huay-Huay, provincia Yauli, departamento de Junín
Agua Superficial**
Expediente de evaluación: 003-2022-DEAM-EAS
Código de acción: 0001-6-2022-417

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 7 EM-605					
Fecha: 22/06/2022					
Hora: 11:35					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 392053					
Norte (m): 8700650					
Altitud (m s. n. m.): 4266					
Precisión: ± 3m					
Descripción:	Ubicado en el Río Andaychagua, aproximadamente a 200 metros aguas arriba de la confluencia con la quebrada Sin Nombre.				

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 8 AS-60					
Fecha: 22/06/2022					
Hora: 9:50					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 392190					
Norte (m): 8700399					
Altitud (m s. n. m.): 4225					
Precisión: ± 3m					
Descripción:	Ubicado en el Flujo de agua que discurre por la quebrada Sin Nombre, aproximadamente a 440 metros del pie del talud del depósito de relave Andaychagua Bajo; y, aproximadamente a 108 metros antes de llegar al río Andaychagua.				

**Evaluación ambiental de seguimiento en el área de influencia de la unidad minera Andaychagua de Volcan Compañía Minera S.A.A., distrito Huay-Huay, provincia Yauli, departamento de Junín
Agua Superficial**
Expediente de evaluación: 003-2022-DEAM-EAS
Código de acción: 0001-6-2022-417

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 9 EM-610					
Fecha: 22/06/2022					
Hora: 8:55					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 392293					
Norte (m): 8700509					
Altitud (m s. n. m.): 4226					
Precisión: ± 3m					
Descripción:	Ubicado en el Río Andaychagua, aproximadamente a 60 metros aguas abajo de la confluencia con la quebrada Sin Nombre y Quebrada sin nombre.				

**Evaluación ambiental de seguimiento en el área de influencia de la unidad minera Andaychagua de Volcan Compañía Minera S.A.A., distrito Huay-Huay, provincia Yauli, departamento de Junín
Agua subterránea**
Expediente de evaluación: 003-2022-DEAM-EAS
Código de acción: 0001-6-2022-417

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 1 PZ-03					
Fecha: 23/06/2022					
Hora: 11:55					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 391918					
Norte (m): 8701156					
Altitud (m s. n. m.): 4436					
Precisión: ± 3m					
					
Descripción: Piezómetro ubicado en la Corona del depósito de relaves Andaychagua Bajo.					

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía 2 PAN-3					
Fecha: 23/06/2022					
Hora: 12:45					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 391200					
Norte (m): 8700392					
Altitud (m s. n. m.): 4391					
Precisión: ± 3m					
					
Descripción: Piezómetro ubicado en la parte alta de la relavera Andaychagua Bajo.					

Evaluación ambiental de seguimiento en el área de influencia de la unidad minera Andaychagua de Volcan Compañía Minera S.A.A., distrito Huay-Huay, provincia Yauli, departamento de Junín
Agua residual industrial
Expediente de evaluación: 003-2022-DEAM-EAS
Código de acción: 0001-6-2022-417

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
----------	-----------	-----------	-------	--------------	-------

Fotografía 1 EM-607	
Fecha: 22/06/2022	
Hora: 11:05	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L	
Este (m): 392018	
Norte (m): 8700469	
Altitud (m s. n. m.): 4362	
Precisión: ± 3m	

Descripción:

Ubicado en la descarga de efluente del depósito de relaves Andaychagua Alto.

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
----------	-----------	-----------	-------	--------------	-------

Fotografía 2 EM-604	
Fecha: 21/06/2022	
Hora: 15:55	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L	
Este (m): 389540	
Norte (m): 8701669	
Altitud (m s. n. m.): 4431	
Precisión: ± 3m	

Descripción:

Ubicado en el Canal de salida de la planta de tratamiento de agua de mina.

**Evaluación ambiental de seguimiento en el área de influencia de la unidad minera Andaychagua de Volcan Compañía Minera S.A.A., distrito Huay-Huay, provincia Yauli, departamento de Junín
Agua residual industrial**
Expediente de evaluación: 003-2022-DEAM-EAS
Código de acción: 0001-6-2022-417

Distrito	Huay Huay	Provincia	Yauli	Departamento	Junín
Fotografía3 ARI-06					
Fecha: 23/06/2022					
Hora: 10:00					
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18L					
Este (m): 393597					
Norte (m): 8701678					
Altitud (m s. n. m.): 4336					
Precisión: ± 3m					
Descripción:	Ubicado en el Efluente proveniente de la bocamina B-AN-23 (zona ultimum) que llega a la quebrada Sin Nombre.				